

# Leonan Thomaz de Oliveira

Rua Antonio Nunes, Alto da Boa Vista - RJ | (21) 99809-0928 | leonan.thomaz@gmail.com

[GitHub](#) | [LinkedIn](#) | [Portfólio](#)

## RESUMO

Desenvolvedor Python com foco em automação e análise de dados. Formado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas e pós-graduado em Engenharia de Software. Atualmente cursando Biomedicina, com o objetivo de integrar tecnologia e saúde, desenvolvendo soluções de bioinformática e automação.

## HABILIDADES

### LINGUAGENS:

- **PYTHON:** Python3, Flask, Django, Selenium, BeautifulSoup, Pandas, NumPy, Matplotlib e testes com Pytest.
- **JAVA:** Versão 8+, Spring Boot, APIs REST, JDBC, Hibernate/JPA e testes com JUnit e Mockito.
- **JAVASCRIPT/REACT:** Interfaces dinâmicas para consumo de APIs e interação com usuários.

### BANCOS DE DADOS:

- SQL Server, Oracle Database (PL/SQL) e MySQL.

### OUTRAS STACKS:

- GIT, GitHub, Docker, noções em AWS (VPC, EC2, RDS e S3).

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### FREELANCER | PROGRAMADOR PYTHON – 09/2023 – ATUALMENTE

- **Automação:** Desenvolvimento de scripts personalizados em Python para automatizar processos.
- **Análise de Dados:** Criação de dashboards e relatórios interativos utilizando Pandas, NumPy e Matplotlib.
- **Web Scraping e APIs:** Extração de dados de sites usando Selenium, além de integração com APIs.

### METRÔRIO | ANALISTA DE SISTEMAS | 01/2023 – 09/2023

- **Implementação do PIX:** Liderança na integração do PIX ao sistema de bilhetagem do MetrôRio.
- **Automação:** Desenvolvimento de scripts em Python com Windows Batch para automação de tarefas operacionais críticas, impactando diretamente na eficiência operacional.
- **Coleta e Integração de Dados:** Gestão e otimização de grandes volumes de dados em SQL Server e Oracle.

## FORMAÇÃO

### BIOMEDICINA | 2024 - 2028

Universidade Estácio de Sá

### PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE SOFTWARE | 2023 – 2024

Universidade Estácio de Sá

### GRADUAÇÃO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS | 2019 - 2021

Universidade Estácio de Sá

## CURSOS

BOOTCAMP BAIRESDEV - MACHINE LEARNING PRACTITIONER | 2024

## PROJETOS PESSOAIS EM DESTAQUE

### LAB ANALYZER | PYTHON | 2024

Ferramenta em Python que analisa resultados de exames laboratoriais obtidos, gerando relatórios automáticos com identificação de anomalias e gráficos para fácil interpretação. **Link:** [Projeto BioDataCollector](#).

### PROJETO TAINÁ | PYTHON | 2024

Assistente virtual que utiliza NLP e SpeechRecognition para interagir com o usuário, respondendo perguntas por meio de APIs como Google Search, Wikipedia e YouTube. **Link:** [Projeto Tainá](#).